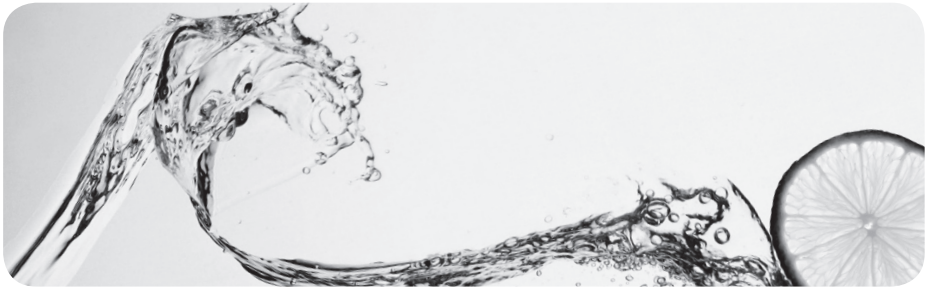
SAMSUNG

삼성 지펠 냉장고

French type Refrigerator

Samsung
zipel

사용설명서



RF75H7360X3
RF80H8370X3
RF64J7370X3

권장안전사용기간 7년
안전사용기간을 초과하여 사용하면 제품 노후로 인하여 화재 및 부상 등을 초래할 수 있습니다. 반드시 안전점검을 받도록 하십시오.

안전을 위한 주의 사항은 사용자의 안전을 지키고, 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

본 제품은 대한민국에서만 사용하도록 만들어져 있으며, 해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.
(FOR KOREA UNIT STANDARD ONLY)

제품 에너지 효율 등급 관련
에너지소비효율등급라벨 또는 에너지소비효율라벨에 명기된 에너지비용 표시사항과 실제 에너지비용은 소비자가 실제 사용하는 에너지사용량, 에너지사용시간 또는 전기요금인상 등 에너지 가격 변동에 따라 달라질 수 있습니다.

Planet First 100 % Recycled Paper

이 사용설명서는 100 % 재생지를 사용하였습니다.

French type Refrigerator

냉각기가 각각, 독립냉각 시스템 ▶ 독립냉각 방식으로 식품 고유의 맛과 향을 그대로 유지해 줍니다.

문을 쉽게 열 수 있게 해주는 EZ-Open Handle ▶ 손잡이를 당기면 손잡이가 문을 밀면서 열리도록 설계되어 적은 힘으로도 문을 쉽게 열 수 있습니다.

슬림한 새로운 정수 필터 ▶ 냉장실 서랍 사이에 위치한 정수 필터는 식품을 꺼낼 필요가 없어 기존 대비 훨씬 쉽게 교체할 수 있습니다.

LED 감성 조명, 근접 센서 램프 ▶ 냉동실문을 열면 냉장실문 아래에 위치한 LED 램프가 은은하게 켜집니다.

본 제품은 AC 220 V / 60 Hz 전용입니다.

용량에 맞지 않는 전압 사용은 냉장고 고장의 원인이 됩니다.
누설 전류로 인한 감전 사고를 막기 위해, 반드시 접지해 주세요.

준비편

안전을 위한 경고 및 주의 사항 / 그밖의 주의 사항 4
각 부분의 이름(외부) 11
설치 전 주의 사항 12
냉장고문을 분리하기 전에 / 냉장고문 분리하기 13
냉장고 수평 조절 및 냉장고문 높이 / 간격차 조절 방법 16
급수관 설치방법 17

사용편

사용 전 확인 사항 19
버튼과 표시부 20
식품 보관 방법 / 각 부분의 이름 22
온도 조절 방법 24
얼음/물 공급기(디스펜서) 사용 방법 25
제빙기 동작 확인 및 사용 방법 26
식품별 명당자리 찾기 〈냉장고 풍수지리〉 27

기타편

생활의 지혜 28
청소 및 손질 방법 30
정수 필터 교체 방법 33
고장신고 전 확인 사항 34
냉장고 사용에 필요한 공간 36
폐 전자제품 처리안내 39
제품보증서

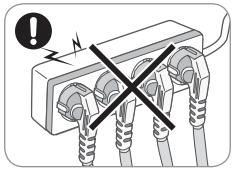
경고 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

주의 지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.

- 강제 지시 표시로 꼭 따라야 할 항목을 참조하여 나타냅니다.
- 행위 금지 표시로 하지 말아야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.
- 감전예방을 위한 접지 표시입니다.
- 전원을 차단하라는 표시입니다.
- 분해금지 표시입니다.

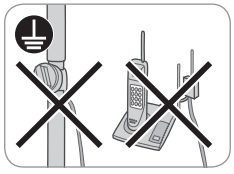
안전을 위한 경고 및 주의 사항 – 설치 관련

전원은 교류 220 V / 60Hz / 정격 15 A 이상의 콘센트를 제품 단독으로 사용하세요. 또한, 전원코드의 길이를 임의로 연장하지 마세요.



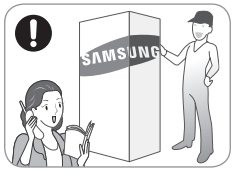
- ▶ 멀티탭이나 다른 기기와 병행 및 전원코드를 연장하여 사용하는 경우, 감전, 화재의 원인이 됩니다.
- ▶ 변압기를 사용하는 경우, 감전, 화재의 원인이 됩니다.
- ▶ 전압/주파수/정격 전류 조건이 다르면 감전, 화재의 원인이 됩니다.

안전을 위해 반드시 접지하세요. 또한, 가스관 및 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요.



- ▶ 감전, 화재, 고장, 폭발의 위험이 있습니다.
- ▶ 반드시 접지가 있는 콘센트를 사용하세요.

설치는 전문기사에게 의뢰하세요.

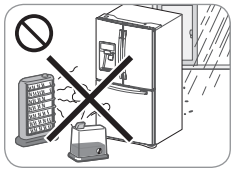


- ▶ 감전, 화재, 고장, 폭발, 상해의 원인이 됩니다.

⚠ **열기구 및 열에 약한 물건 근처나 습기, 기름, 먼지가 많은 곳, 직사광선 및 물(빗물 등)이 닿는 곳, 혹은 가스가 샐 가능성이 있는 곳에 설치하지 마세요.**

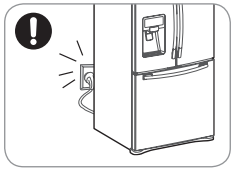
▶ 감전, 화재, 고장, 폭발의 위험이 있습니다.

▶ 반드시 접지가 있는 콘센트를 사용하세요.



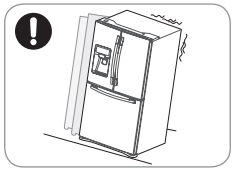
⚠ **제품을 설치할 때는 전원코드를 빼기 쉬운 곳에 설치하세요.**

▶ 누전에 의한 감전 및 화재의 원인이 됩니다.



⚠ **바닥이 튼튼하고 수평인 곳에 설치하세요.**

▶ 이상 진동 및 소음, 고장의 원인이 됩니다.

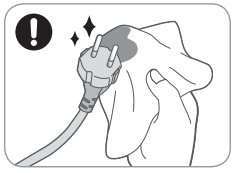


안전을 위한 경고 및 주의 사항 – 전원 관련

⚠ **정기적으로 전원플러그의 단자 및 접촉 부분에 이물(먼지, 물 등)을 마른 천으로 잘 닦아 주세요.**

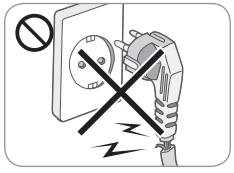
▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.

▶ 젖은 헝겊으로는 닦지 마세요.



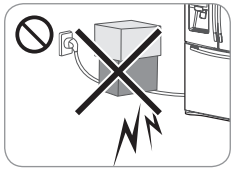
⚠ **전원플러그는 콘센트 끝까지 확실히 연결하고, 손상된 전원플러그, 전원코드, 느슨해진 콘센트는 사용하지 마세요.**

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.



⚠ **전원코드를 무리하게 구부리거나 잡아당기거나, 비틀거나 묶지 마세요. 또한 금속부에 걸거나 무거운 물체를 올려 놓거나, 사이에 끼우거나 제품 뒤쪽으로 밀어 넣지 마세요.**

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.

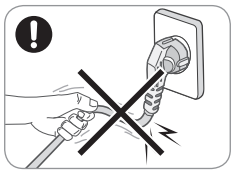


안전을 위한 경고 및 주의 사항 – 전원 관련

⚠ 전원플러그를 뺄 때는 전원코드(전선)를 당겨서 빼지 마세요.

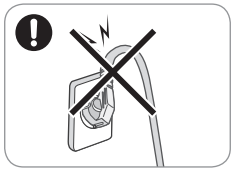
▶ 전원플러그를 잡고 빼 주세요.

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.



⚠ 전원플러그는 코드가 아래를 향하도록 연결하세요.

▶ 반대로 연결할 경우, 코드 내부에서 선이 끊어져 화재 및 감전의 원인이 됩니다.



⚠ 전원플러그나 전원코드가 손상되었을 때는 서비스 센터에 연락하세요.

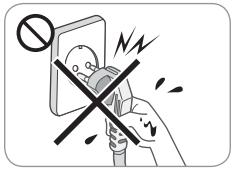
⚠ 장시간 사용하지 않거나, 천둥 및 번개가 칠 경우에는 급수 밸브를 잠그고 전원플러그를 빼 주세요.

▶ 누수, 감전, 화재의 원인이 됩니다.

안전을 위한 경고 및 주의 사항 – 사용 관련

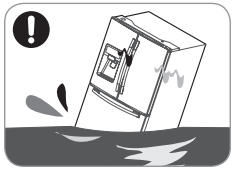
⚠ 젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마세요.

▶ 감전의 원인이 됩니다.



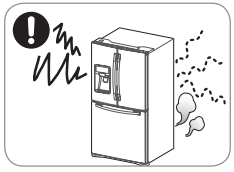
⚠ 제품이 침수된 경우에는 서비스 센터에 연락하세요.

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.



⚠ 제품에서 이상한 소리나 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원을 차단하고 서비스 센터에 연락하세요.

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.

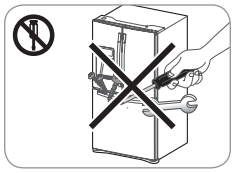


⚠ 절대 임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요.

▶ 정격 퓨즈 이외의 것(구리, 철사 등)을 사용하지 마세요.

▶ 수리 및 재설치 등이 필요할 때는 서비스 센터로 연락하세요.

▶ 감전, 화재, 고장, 상해의 원인이 됩니다.



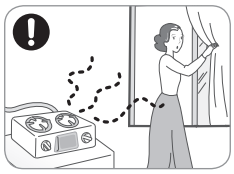
⚠ 제품 내의 전기 부품에 물이나 이물질이 들어간 경우, 전원플러그를 빼고 서비스 센터에 연락하세요.

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.

⚠ 가스(프로판/도시가스 등)가 샐 때는 제품이나 전원플러그를 만지지 마시고 바로 환기시키세요.

▶ **환기 팬은 사용하지 마세요.**

▶ 불꽃을 일으키면 폭발, 화재의 원인이 됩니다.



⚠ 가연성 스프레이, 불에 잘 타는 물질, 드라이아이스 등과 같은 온도에 민감한 제품, 의약품, 학술재료 등을 제품 가까운 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요. 또한 휘발성이 있거나 발화성이 있는 물건이나 물질(벤젠, 시너, 프로판 가스 등)을 보관하지 마세요.

▶ 화재, 폭발의 원인이 됩니다.

▶ **본 제품은 식품 저장용입니다.**

⚠ 파이프(관)에서 냉매가 샐 경우, 불꽃이나 불이 붙을 수 있는 물질 등을 멀리 이동시킨 후 환기하세요.

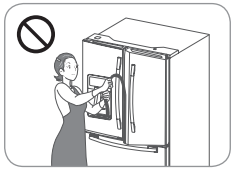
▶ 화재, 폭발의 원인이 됩니다.

⚠ 비닐 포장재는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관, 또는 폐기하세요.

▶ 머리에 쓰는 행위 등으로 코나 입이 막혀 질식할 수 있습니다.

⚠ 어린이가 제품 안에 들어가지 못하게 하세요. 또한 폐기 시에는 문의 패킹을 분리하세요.

▶ 어린이가 제품 안으로 들어가면 갇히게 되어 숨질 위험이 있습니다.



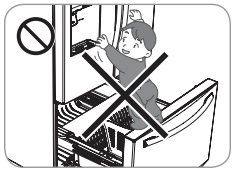
안전을 위한 경고 및 주의 사항 – 사용 관련

⚠ **제품 위에 올라가거나, 물건(세탁물, 촛불, 담뱃불, 그릇, 약품, 금속 등)을 올려놓지 마세요.**

▶ 감전, 화재, 고장이나 상해의 원인이 됩니다.

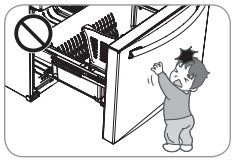
⚠ **냉장/냉동실문에 매달리거나 올라타지 않도록 하세요.**

▶ 제품이 쓰러지거나 문이 분리되어 상해의 원인이 됩니다.



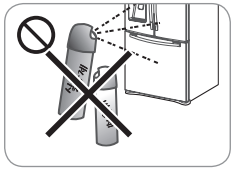
⚠ **냉장/냉동실을 열 때 주위에 어린이가 접근하지 못하게 하세요.**

▶ 문에 부딪히거나 문틈에 손이 끼여 상해의 원인이 됩니다.



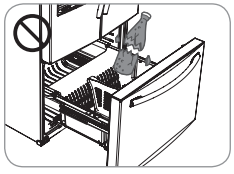
⚠ **제품에 살충제, 방향제 등의 가연성 스프레이를 뿌리지 마세요.**

▶ 인체에 해로울 뿐 아니라 감전, 화재, 고장의 원인이 됩니다.



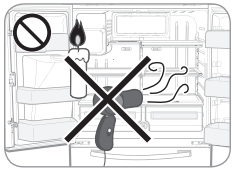
⚠ **유리병이나 탄산음료 등을 냉동실에 넣지 마세요.**

▶ 내용물이 얼어서 병이 깨지면 다칠 위험이 있습니다.



⚠ **냉장고 내부 건조를 위해 드라이기를 사용하지 마세요. 또한, 냄새 제거를 위해 촛불 등을 넣지 마세요.**

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.



⚠ **냉장고 내부 식품을 무질서하게 보관하지 마세요.**

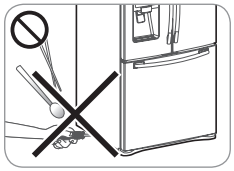
▶ 냉각이 잘 되지 않습니다.

⚠ **젖은 손으로 제품을 동작시키지 마세요.**

▶ 감전의 원인이 됩니다.

⚠ **제품 바닥 및 뒤쪽에 손이나 발, 금속 막대(젓가락 등) 등을 넣지 마세요.**

▶ 감전, 상해의 원인이 됩니다.



⚠ **얼음통이나 제빙기, 혹은 얼음 나오는 곳(얼음 슈트)이나 물/얼음 공급기의 입구에 손을 넣거나 기타 이물질을 넣지 마세요.**

▶ 고장, 상해의 원인이 됩니다.

안전을 위한 경고 및 주의 사항 – 청소 관련

⚠ **제품에 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 시너, 알코올 등으로 닦지 마세요.**

▶ 누전에 의한 감전 및 화재의 원인이 됩니다.

⚠ **청소 시에는 전원플러그를 빼세요.**

▶ 감전, 화재의 원인이 됩니다.

그밖의 주의 사항

[기타 주의 사항]

- ▶ 냉장고의 전원플러그를 뽑았을 때는 5분 정도 지난 후에 다시 꽂아주세요.
- ▶ 제품에 부착된 구조물은 반드시 유지하여 주세요.
- ▶ 제조자가 권고하지 않는 기계장치나 제상 시스템(성에를 제거하는 시스템)을 가속화하는 동작은 삼가주십시오. 또한 냉각 시스템에 손상을 주지 마세요.
  냉장고 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- ▶ 본 제품은 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이는 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다. 안전한 사용을 위하여 사용 시 감독하여 주세요.
- ▶ 본 제품은 다음과 같이 가정용 및 이와 유사한 용도로 사용할 수 있습니다.
  – 상점, 사무실의 탕비실 구역과 기타 작업 환경
  – 농장 및 호텔, 모텔 및 기타 주거형 환경의 사용자
  – 아침식사를 제공하는 숙박 환경
  – 음식 서비스 및 유사한 비소매 용도
- ▶ 제상 시의 온도 상승은 국내 냉장고 규격에서 허용하는 범위 이내입니다. 제상 시의 온도 상승으로 인한 식품의 피해를 줄이고자 하는 경우, 냉동실에 저장된 식품을 여러겹으로 싸 주세요.
- ▶ 포장자재(박스, 스티로폼 등)는 환경친화적인 방법으로 폐기하여 주세요.

[냉매에 대한 주의 사항]

- ▶ 본 제품의 냉매는 가연성 천연가스인 이소부탄(R–600a)을 사용하였으므로 제품을 이동할 때 손상되지 않도록 주의하여 주세요.
- ▶ 냉매가 샐 것을 예상하여 발화 가능성을 줄이기 위해, 사용된 냉매의 양에 따라 냉장고 설치를 위한 공간이 필요합니다.(R–600a 8 g당 1 ㎥의 공간 필요)
  사용된 냉매의 양은 냉장고 내부 라벨(스티커)에 표기되어 있습니다.

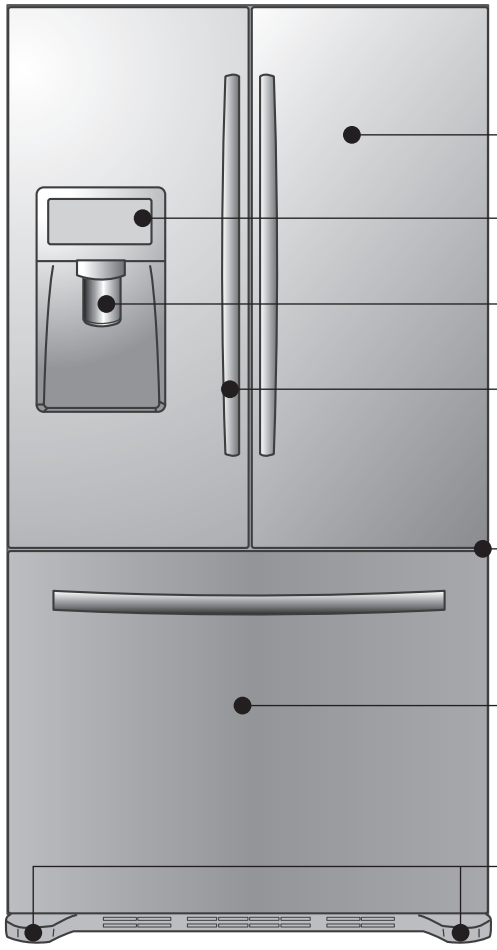
[폐기 시 주의 사항]

- ▶ 본 제품의 냉매는 가연성 천연가스인 이소부탄(R–600a)을,
  단열재는 사이크로펜탄을 사용하였으므로 안전한 처리를 위하여 폐기 시에는 관할 주민자치센터에 연락하여 폐기하여 주십시오.
- ▶ 폐기 시 파이프 등을 훼손하지 마세요.

본 제품은 가정용으로만 사용하십시오.

- ▶ 자격을 갖춘 전문가를 통해 서비스를 받으시기 바랍니다.
- ▶ 본 내용은 국내 냉장고 규격에 의거하여 기재되었습니다.

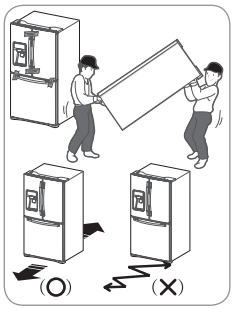
각 부분의 이름(외부)


냉장실문
버튼과 표시부
설정된 기능을 표시해주는 부분
물/얼음 공급기(디스펜서)
손잡이
문높이차 조절부
냉동실문과 냉장실문 간의 높이를
조절하는 부분
냉동실문
문높이차 조절부

설치 전 주의 사항

[운반 및 설치 장소 고르기]

냉장고 안의 식품은 모두 꺼내고, 선반 등의 깨질 위험이 있는 부품과 문의 손잡이는 테이프로 고정시킨 후 운반하세요. 이사 등의 장거리로 운반할 때는 바로 세워서 운반하세요.



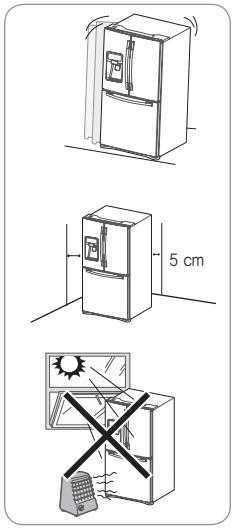
- ▶ 그림과 같이 반드시 2인 1조로 운반하세요. 제품이 무거우므로 다치거나 안전사고가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 설치 및 수리, 청소를 할 경우, 냉장고를 항상 직선방향(앞, 뒤)으로 움직여 주세요. 지그재그로 움직이면 바닥에 손상을 줄 수 있습니다.

바닥이 튼튼하고 평평한 곳에 설치하세요.

- ▶ 냉장고 설치 시 바닥이 고르지 않으면 진동과 소음발생 및 문의 수평이 맞지 않는 원인이 되며, 문을 여닫을 때 냉장고가 넘어져 다칠 수 있습니다.
- ▶ 식품이 가득 채워진 냉장고의 무게를 견딜 수 있는 바닥이 단단한 곳이어야 합니다.

주위와 적당한 간격을 유지해서 설치하세요.

- ▶ 뒷면은 5 cm 이상 사이를 두고 설치하세요. 주위와의 간격이 너무 좁으면 통풍이 잘 되지 않아 냉각력이 떨어지며, 제품 외벽에 이슬이 생길 수 있고, 전기료도 많이 나오게 됩니다.
- ▶ 냉매가 샜을 때 고이게 되어 발화 및 폭발의 원인이 됩니다.



햇볕이 내리쬐는 곳, 열기가 많은 곳, 지나치게 추운 곳은 피해주세요.

- ▶ 주위 온도가 5 ℃ 이상, 43 ℃ 이하인 곳에 설치하세요.
- ▶ 설치장소의 온도가 너무 높거나 낮으면 기능에 이상이 발생하거나 냉각력이 떨어지고 전기료가 많이 나오게 됩니다.

급수관 연결이 쉽고, 습기가 적은 곳에 설치하세요.

[접지하기]

누설 전류로 인한 감전 사고를 막기 위해 반드시 접지해 주세요.

〈콘센트에 접지단자가 있는 경우〉

- ▶ 따로 접지할 필요가 없습니다.

〈콘센트에 접지단자가 없는 경우〉

- ▶ 접지선을 별도 구입하여 제품뒷면에 연결하여 주세요.
- ▶ 접지선을 금속 수도관이나 접지선로에 연결하여 주세요.

경고

- ▶ 가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요. 감전, 폭발의 위험이 있습니다.

- ▶ 제품에 이상이 없어도 접지를 하지 않을 경우, 냉장고문 손잡이 및 측면 모서리를 만질 때 미세한 누설 전류로 인해 전기를 느낄 수 있습니다.

냉장고문을 분리하기 전에

주택 또는 아파트 등의 현관문보다 냉장고가 큰 경우, 이동의 편의를 위해 문을 분리할 수 있습니다.

- ▶ 냉장고문 분리 시 떨어뜨리지 않도록 주의하세요. 상해의 원인이 됩니다.
- ▶ 문을 조립한 후 제대로 장착되지 않아 공기 누출로 인한 물맺힘 등이 발생하면 전기료가 많이 나올 수 있으니 주의하세요.
- ▶ 꼭 필요한 경우가 아니면 문을 분리하지 마세요.
- ▶ 문을 분리할 필요가 없다면 수평 조절을 해 주세요.

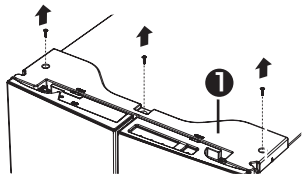
냉장고문 분리하기

주택 또는 아파트의 현관문보다 냉장고가 큰 경우 이동의 편의를 위한 냉장고문의 분리/조립 방법입니다.

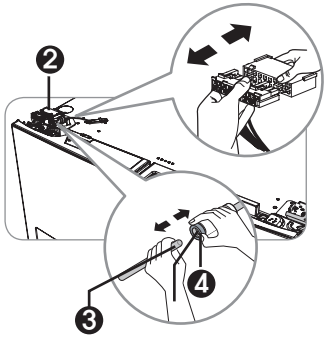
- ▶ 냉장고문 분리 시 떨어뜨리지 않도록 주의하세요. 상해의 원인이 됩니다.
- ▶ 문을 조립한 후 제대로 장착되지 않아 공기 누출로 인한 물맺힘 등이 발생하면 전기료가 많이 나올 수 있으니 주의하세요.
- ▶ 꼭 필요한 경우가 아니면 문을 분리하지 마세요.
- ▶ 문을 분리할 필요가 없다면 수평 조절을 해 주세요.

[냉장실문 분리하기]

1. 문을 닫은 상태에서 십자(+) 드라이버로 상단 덮개 (❶)을 고정하는 나사 3개를 풀고, 연결된 전선과 함께 들어 올리세요.

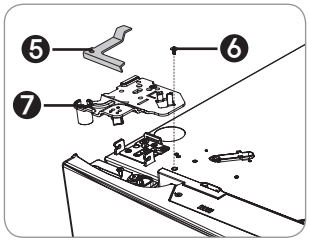


2. 왼쪽문에 있는 커넥터(❷) 2 개를 분리한 다음, 급수관 커플러를 돌려서 힌지에서 분리하세요. 급수관 커플러의 진회색 부분(❹)을 눌러 급수관 (❸)을 분리하세요.

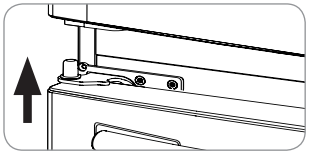


냉장고문 분리하기

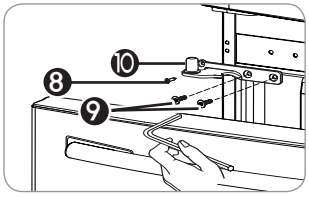
3. 힌지 레버(❺) 를 당겨서 분리하세요.
   십자(+) 드라이버로 각 문의 상힌지에 달린 접지 나사(❻)을 분리하고 상힌지 (❼)을 분리하세요.



4. 냉장고문을 들어올리면서 분리하세요.

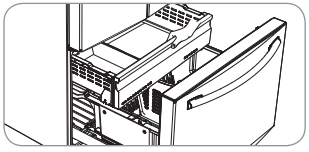


5. 십자(+) 드라이버로 왼쪽과 오른쪽문 중힌지의 나사 (❽)를 분리하세요. 렌지(5 mm)로 왼쪽과 오른쪽 문 아래의 육각형 볼트 2개 (❾)를 분리한 다음, 중힌지 (❿)를 분리하세요.

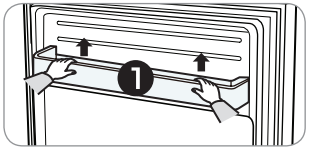


[냉동실문 분리하기]

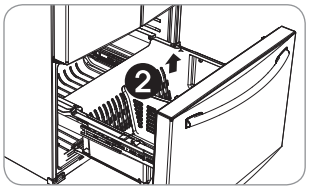
1. 상단 서랍을 위로 들어올려 주세요.



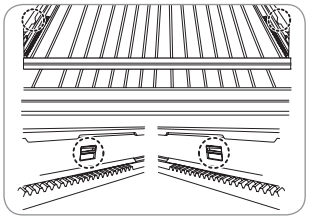
2. 기울임칸(❶) 양쪽 옆을 잡고 동시에 위로 잡아당겨서 분리하세요.



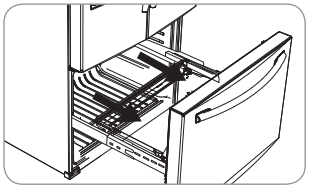
3. 냉동실 아래 서랍(❷)을 레일 장치에서 위로 들어 올려 빼내세요.



4. 레일 장치의 잠금 후크를 누르세요.

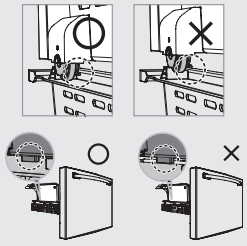


5. 냉동실 서랍 위쪽을 잡고, 완전히 빼낸 다음, 레일 장치에서 분리하세요.



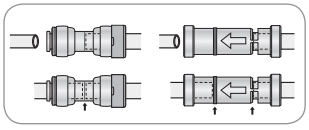
⚠ **주의**

- ▶ 냉동실문을 바닥에 놓을때 원목 마루 또는 장판에 긁힘이나 눌림 자국이 생기지 않도록 주의하세요.
- ▶ 냉동실 서랍에 물건을 너무 많이 넣으면 문이 제대로 닫히지 않거나 성에가 생길수 있습니다.



분리한 냉장고문을 다시 조립할때에는 문을 분리할때와 반대 순서로 조립하세요.

1. 투명한 A 모양의 커플러는 커플러 중간까지 급수관을 끼워 넣으세요. B 모양의 커플러는 안내선까지 급수관을 끼워 넣으세요.
   - ▶ 디스펜서에서 물이 새지 않도록 하려면 급수관 표시선까지 완전히 삽입해야 합니다.

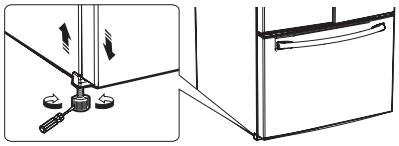


냉장고 수평 조절 및 냉장고문 높이 / 간격차 조절 방법

[수평 조절하기]

냉장고의 수평이 맞지 않으면 습기가 생기며 전기료가 많이 나올 수 있습니다.

1. 냉동실문 분리하기 편을 참조해서 냉동실 문을 열고, 하단 서랍을 빼내세요.
2. 왼쪽 조절다리 홈에 일자(–) 드라이버를 꽂고 반시계 또는 시계 방향으로 돌려가며 수평을 맞추세요. 오른쪽이 낮다면 냉장고 오른쪽 조절다리도 조절해 주세요.



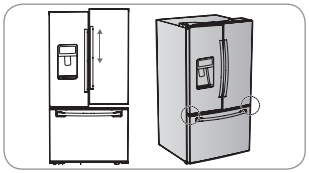
참고 ▶ 시계 방향으로 돌리면 높아지고, 반시계 방향으로 돌리면 낮아집니다.

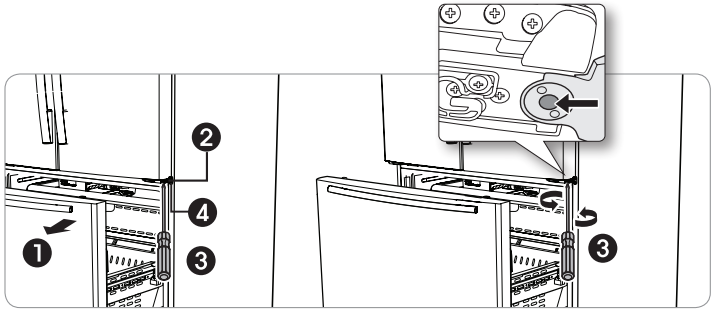
주의 ▶ 상해를 입거나 바닥이 손상되는 등의 피해가 발생하지 않도록 조절다리 2개 모두 바닥에 닿는지 확인하세요.

[문높이 조절하기]

한쪽문이 다른쪽 문에 비해 내려가 있으면 냉장고문 높이를 조절해 주세요.

▶ 왼쪽문은 고정되어 있으니, 오른쪽문으로만 높이를 조절할 수 있습니다.





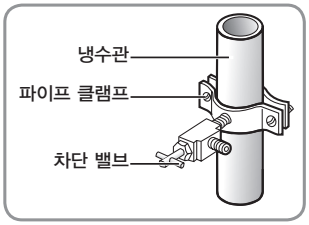
1. 하힌지(❷)가 보이도록 냉동실 서랍(❶)을 당기세요.
2. 십자(+) 드라이버를 사용하여 오른쪽문 하힌지 축(❸)에 끼우고 시계 혹은 반시계 방향으로 돌려가며 높이를 조절하세요.

참고 ▶ 시계 방향으로 돌리면 문이 올라갑니다.

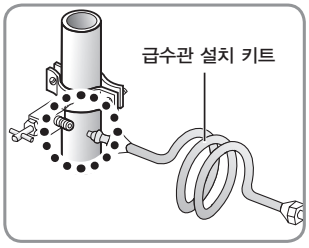
급수관 설치방법

[급수관에 연결하기]

1. 주 급수부를 차단한 다음, 냉장고와 가장 가까운 음용수관(냉수)을 찾아 파이프 클램프와 차단 밸브를 설치하세요.

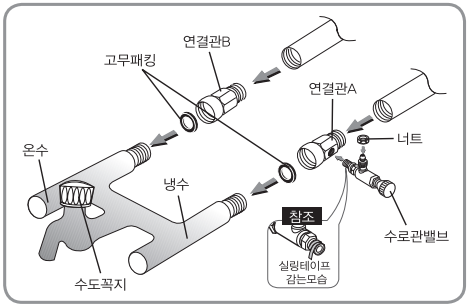


2. 급수관 설치 키트를 차단 밸브에 연결하세요.
(설치 키트는 가까운 서비스센터에 문의하세요.)



참고
- ▶ 제빙기가 제대로 작동하려면 0.147~0.834 MPa 정도의 수압이 필요합니다. 수압이 낮은 곳(0.138 MPa 이하)의 경우에는 부스터 펌프를 설치하여 낮은 수압을 보완할 수 있습니다.
- ▶ 역삼투압 정수기에 연결하여 사용할 경우에는 0.245~0.785 MPa 정도의 수압이어야 합니다.
- ▶ 제품과 함께 공급된 급수관을 사용해 주시고, 오래된 급수관을 재사용하지 마세요.

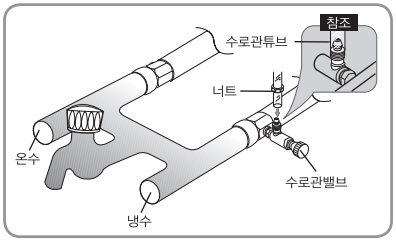
[냉장고에 급수관 연결하기]



참고
- ▶ 수로관은 반드시 냉수에 연결해 주세요. 온수에 연결할 경우 정수 기능에 문제가 발생할 수 있습니다.

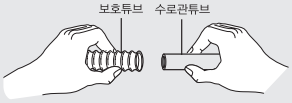
1. 수로관 메인 밸브를 차단한 다음, 수로관 밸브와 연결관A의 연결부를 연결하세요.
2. 연결관A와 B를 수도관에 연결하세요.(모든 연결부는 [**참조**]와 같이 씰링 테이프로 감아 연결해 주세요.)
3. 수로관이 하나인 경우에는 연결관A만 연결하여 설치하세요.

급수관 설치방법

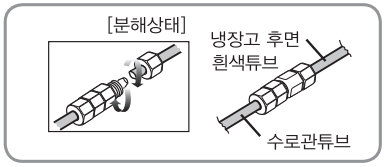


참고

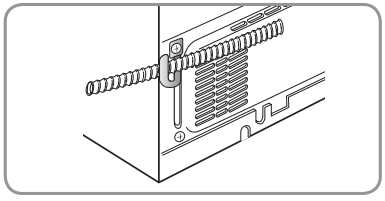
▶ 이동 시 바닥에 닿거나 찍힐 우려가 있는 수로관에는 보호 튜브를 삽입하세요.



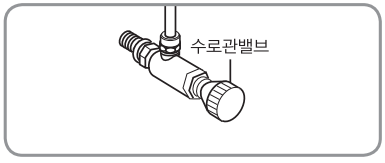
4. 수로관 튜브에 너트를 삽입한 다음, [**참조**]와 같이 수로관 밸브에 튜브를 연결해 주세요.
5. 수로관 튜브에 끼운 너트를 수로관 밸브에 단단히 조인 다음, 수로관 밸브를 잠가주세요.
6. 냉장고 뒷면의 흰색 튜브를 수로관 튜브와 연결하세요.



7. 냉장고 뒷면 덮개의 좌측이나 우측의 고정 나사를 풀고 고정구와 함께 조립한 다음, 고정구를 구부려 보호 튜브를 고정해 주세요.



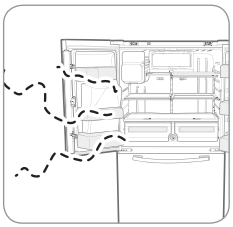
8. 수로관 메인 밸브를 연 다음, 수로관 밸브를 열어주세요.



9. 냉장고를 가동시키고 디스펜서의 물 레버를 공기가 나오는 현상이 없어질때까지 계속 눌러 주세요.

사용 전 확인 사항

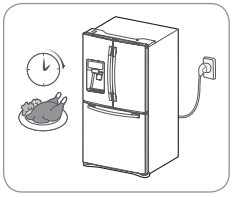
냉장고에서 플라스틱 냄새가 날 때



▶ 냉장고문을 열어 환기를 시킨 후 가동시키세요. 냉장고를 처음 설치했을 때는 내부에서 플라스틱 냄새가 날 수 있습니다.

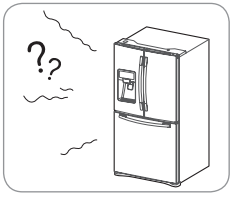
▶ 냄새가 날 수 있는 부착물, 테이프류는 제거한 후 사용하세요.

식품을 처음 보관할 때



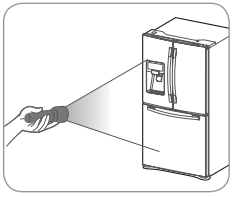
▶ 보관된 식품이 완전히 차가워지려면 저장량에 따라 다르지만, 식품이 많을 경우 만 하루가 지나야 합니다.

처음 가동 시 소리가 크게 들릴 때



▶ 구입 후 처음으로 냉장고를 운전할 때는 냉동실이나 냉장실 온도가 높기 때문에 압축기 및 모터가 온도를 빨리 낮추기 위해 고속 회전하므로 소리가 크게 들립니다. 냉장고 내부 온도가 설정온도에 도달하고 안정되면 소리는 점점 작아집니다.

사용 중 정전이 되었을 때



▶ 냉장고문을 되도록 열지 마세요. 1~2시간 정도는 전기가 들어오지 않아도 식품이 상하지 않습니다. 단, 24시간 이상 정전이 지속될 경우에는 식품이 상할 수 있으니 냉장고 안의 모든 식품을 꺼내주세요.

▶ 얼음통에 얼음이 있는 상태에서 통째로 녹았다가 다시 얼면 디스펜서 고장을 일으킬 수 있으므로 정전이 지속될 경우 얼음을 모두 버려주세요.

냉장고 사용 중 경보음이 울릴 때

▶ 냉장고문이 2분 이상 열려있는 경우, 매분 10초간 경보음이 울리는 문단속 기능이 작동합니다.

버튼과 표시부 (RF75H7360X3, RF64J7370X3)

1. 냉동실
   냉동실의 온도를 조절하거나 식품을 빨리 냉각시키고 싶을 때 사용하세요.
2. 문열림 알림
   문열림 경보를 울리지 않게 하려면 선택하여 꺼 주세요. 얼음/물 공급기 필터를 교체했을 때는 3초간 눌러 주세요.
3. 스마트 에코
   전기료를 절감하려면 설정하세요. 냉장고 도어 주변에 이슬맺힘이 발생하면 설정을 해제해 주세요.
4. 냉장실
   냉장실의 온도를 조절하거나 식품을 빨리 냉각시키고 싶을 때 사용하세요.
5. 조명
   물공급기(디스펜서)의 조명을 항상 켜거나 디스펜서 레버를 입력할 때만 켜지도록 설정할 수 있습니다.
6. 제빙정지
   얼음을 만들지 않도록 설정합니다. 3초 이상 눌러 잠금을 설정 하거나 해제할 수 있습니다.
7. 물
   물공급기(디스펜서)의 레버를 누르면 물이 나옵니다.
8. 각얼음/조각얼음
   얼음 종류를 각얼음/조각얼음으로 선택 할 수 있습니다.

참고
- ▶ 절전을 위해 수 초 이상 버튼 조작 및 냉동/냉장실문을 열지 않을 경우, 표시부의 아이콘이 자동으로 꺼집니다.
- ▶ 표시부와 아이콘이 보이지 않을 경우, 버튼을 터치해 주세요.
- ▶ 버튼이 작동하지 않을 경우 잠금 기능 여부를 확인하세요. 잠금기능이 작동중인 경우에는 [제빙정지]버튼을 3초 이상 눌러 잠금 아이콘( )이 사라지면 온도를 조절하세요. 설정이 완료되면 선택한 기능이 맞는지 표시부를 확인하세요.

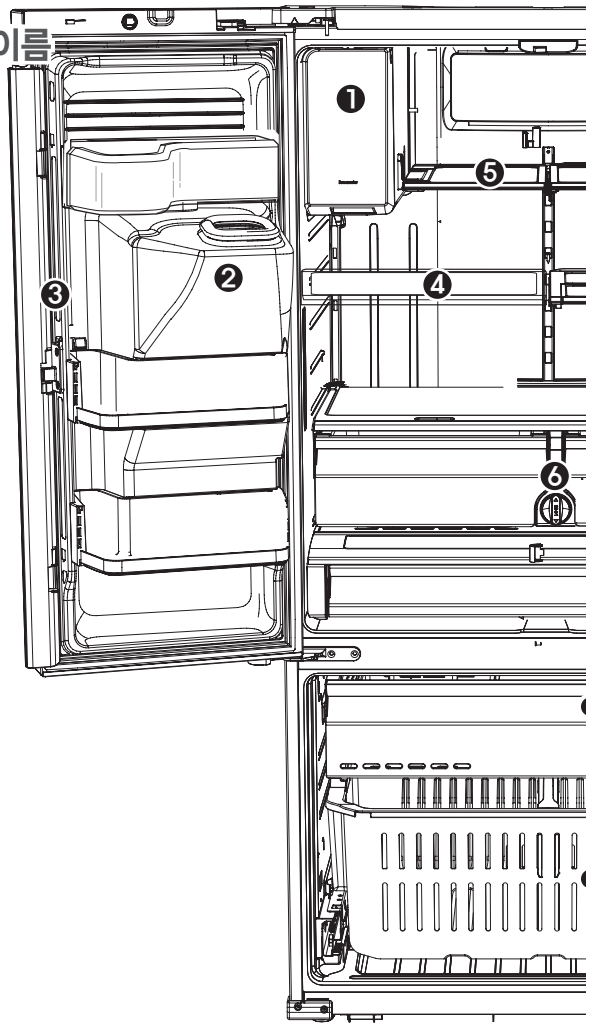
버튼과 표시부 (RF80H8370X3)

1. 냉동실
   냉동실의 온도를 조절하거나 식품을 빨리 냉각시키고 싶을 때 사용하세요.
2. 문열림 알림
   문열림 경보를 울리지 않게 하려면 선택하여 꺼 주세요. 얼음/물 공급기 필터를 교체했을 때는 3초간 눌러 주세요.
3. 조명
   물공급기(디스펜서)의 조명을 항상 켜거나 디스펜서 레버를 입력할 때만 켜지도록 설정 할 수 있습니다.
4. 냉장실
   냉장실의 온도를 조절하거나 식품을 빨리 냉각시키고 싶을 때 사용하세요.
5. 제빙정지
   얼음을 만들지 않도록 설정합니다. 3초 이상 눌러 잠금을 설정 하거나 해제할 수 있습니다.
6. 각얼음
   얼음 종류를 각얼음으로 선택 할 수 있습니다.
7. 조각얼음
   얼음 종류를 조각얼음으로 선택 할 수 있습니다.
8. 스마트 에코
   전기료를 절감하려면 설정하세요. 냉장고 도어 주변에 이슬맺힘이 발생하면 설정을 해제해 주세요.

참고

- ▶ 절전을 위해 수 초 이상 버튼 조작 및 냉동/냉장실문을 열지 않을 경우, 표시부의 아이콘이 자동으로 꺼집니다.
- ▶ 표시부와 아이콘이 보이지 않을 경우, 버튼을 터치해 주세요.
- ▶ 버튼이 작동하지 않을 경우 잠금 기능 여부를 확인하세요. 잠금기능이 작동중인 경우에는 [제빙정지]버튼을 3초 이상 눌러 잠금 아이콘( )이 사라지면 온도를 조절하세요. 설정이 완료되면 선택한 기능이 맞는지 표시부를 확인하세요.

식품 보관 방법 / 각 부분의 이름



내부 / 모델에 따라 보관용기의 형상이 다를 수 있습니다.

❶ **얼음통과 제빙기**
각얼음과 조각얼음을 만들 수 있습니다.

❷ **얼음슈트**
각얼음과 조각얼음이 디스펜서의 얼음 공급기로 나가는 부분입니다.

❸ **냉기를 잡아주는 쿨 키퍼**
뒤집혀 있을 때는 문이 잘 닫히지 않으므로, 잘 확인하고 닫아주세요.

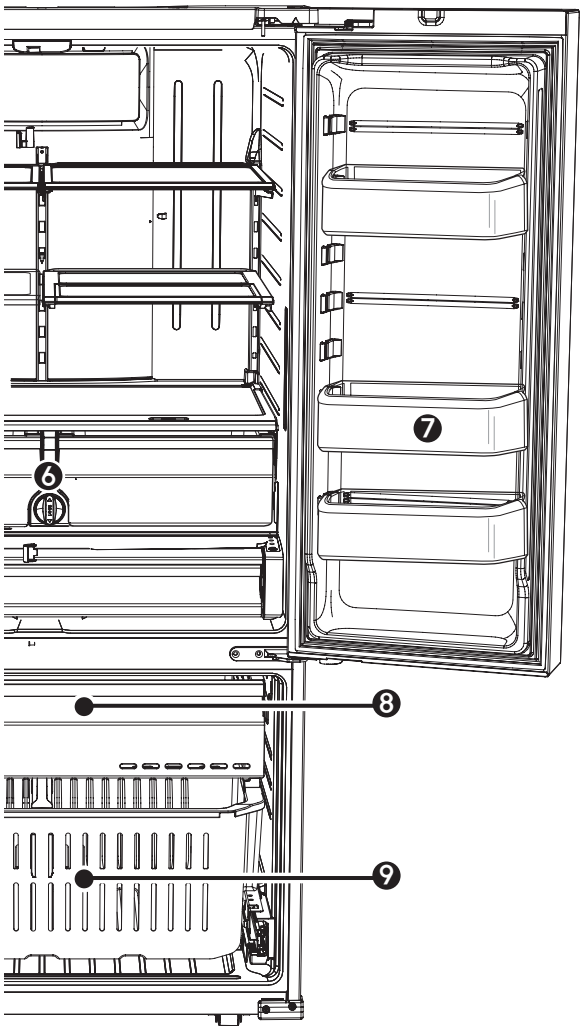
❹ **냉장실 선반**
반찬 등의 각종 식품을 보관하세요.

❺ **접이식 선반**
깨지지 않도록 만들어진 선반입니다.
원하는 높이로 조절하여 사용할 수 있습니다.

❻ **정수 필터**
물에 있는 불순물을 걸러주는 필터입니다.
기존 필터 대비 크기가 작아져 공간도 절약되고, 교체하기도 편해졌습니다.

⚠ 주의

- ▶ 젖은 손으로 냉동실의 그릇 및 식품을 만지지 마세요. 동상의 위험이 있습니다.
- ▶ 냉기가 나오는 곳 너무 가까이 식품이나 용기 등을 놓지 마세요.
  저장 온도에 영향을 주어 식품에 영향을 줄 수 있습니다.
- ▶ 냉동실에 아이스크림 등의 녹기 쉬운 제품을 장기 보관할 때는 제품에 표기된 적정 온도 이하로 설정하여 사용하세요.(일반적으로 아이스크림의 경우는 –20 ℃ 이하에서 보관하도록 표시되어 있습니다)
- ▶ 냉장고에 저장할 식품은 최대 저장 기간과 유통기한을 확인하고 저장해 주세요.
- ▶ 완전히 해동된 식품을 다시 얼리지 마세요. 식품의 신선도와 맛이 떨어질 수 있습니다.



❼ 냉동실 다용도칸
대용량의 우유나 음료 등의
큰 부피의 용기를 보관할 수 있습니다.

❽ 자동 당김 서랍[Auto Pull-out Drawer]
작게 포장된 식품이나 육류 및 건조 식품 등을
보관하기에 좋습니다.
냉동실을 열 때 같이 열립니다.

❾ 냉동실 박스
부피가 큰 냉동식품을 보관하기에 좋습니다.
식품을 저장할 때는 용기에 넣거나 호일,
위생비닐 등으로 싸서 넣어주세요.

효과적인 식품 저장 방법

식품은 잘게 나누어 저장하세요.
▶ 음식이 빨리 냉각되므로
전기료를 절약할 수 있습니다.

**수분이 많은 식품(두부 등)은
냉장실 선반 앞쪽에 넣으세요.**
▶ 차가운 공기가 나오는 곳에
놓으면 식품이 얼 수 있습니다.

온도 조절 방법

[냉동실 온도 조절 방법]

냉동실의 온도를 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

▶ [냉동실]버튼을 눌러서 온도를 조절할 수 있습니다.

[냉장실 온도 조절 방법]

냉장실의 온도를 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

▶ [냉장실]버튼을 눌러서 온도를 조절할 수 있습니다.

[급속냉동/냉장 설정 방법]

급속냉동 혹은 급속냉장을 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

▶ [급속냉동] 혹은 [급속냉장]버튼을 눌러 아이콘이 켜지도록 합니다.

▶ 일정 시간이 지나면 자동으로 꺼지며, 이전에 설정되었던 온도로 작동합니다.

취소하려면 [급속냉동] 혹은 [급속냉장]버튼을 다시 누르세요.

참고

▶ 원하는 냉장/냉동실 온도를 설정한 후에는 설정한 온도를 보여준 후 현재온도가 표시됩니다.

▶ 냉장/냉동실의 온도는 문을 여는 횟수, 식품의 양, 주위 온도 등에 따라 변할 수 있습니다.

▶ 냉장/냉동실의 선반이나 용기는 위치에 따라 온도가 다를 수 있습니다.

▶ 잦은 사용이나 따뜻한 식품의 보관 등으로 냉장/냉동실의 온도가 상승한 경우에는 온도 표시부가 깜박입니다. 이 경우, 정상 온도가 되면 깜박임이 멈추지만, 장시간 가동하여도 멈추지 않을 때에는 서비스 센터로 문의하세요.

얼음/물 공급기(디스펜서) 사용 방법

구입하신 모델에 따라서 디스펜서 레버가 1개 또는 2개 일 수 있습니다.

[얼음 받는 방법]

받을 얼음의 종류를 선택하세요.

- ▶ [각얼음/조각얼음] 버튼을 눌러 받을 얼음 종류를 선택해 주세요. 또는 [각얼음]과 [조각얼음]버튼 중 하나를 눌러 받을 얼음 종류를 선택해 주세요.
- ▶ 레버에 컵을 대고 가볍게 누르면 얼음이 나옵니다. 또는 구입하신 모델의 레버가 2개라면 얼음 레버에 컵을 대고 가볍게 누르면 얼음이 나옵니다.
- ▶ 각얼음은 반달모양, 조각얼음은 각얼음을 잘게 부순 모양입니다.
- ▶ 얼음이 컵 밖으로 튀지 않도록 얼음이 나오는 곳 가까이 컵을 대어주세요.

[물 받는 방법]

- ▶ [물] 버튼을 누른 후 레버에 컵을 대고 가볍게 누르면 물이 나옵니다. 또는 구입하신 모델의 레버가 2개라면 물 레버에 컵을 대고 가볍게 누르면 물이 나옵니다.
- ▶ 물과 얼음을 모두 받으시려면 얼음을 먼저 받은 다음, 물을 받아주세요.

주의
- ▶ 얇은 유리컵이나 도자기 그릇 등으로 얼음을 받으면 깨질 위험이 있으니 주의하세요.
- ▶ 얼음 및 물 레버를 당기지 마세요. 고장의 원인이 됩니다.

참고
- ▶ 조각얼음을 사용한 후 각얼음을 사용하면 조각얼음 잔여물이 약간 나올 수 있습니다.

[얼음통에 얼음을 가득 채우려면]

- ▶ 설치 후 하루정도 기다리면 제빙기가 안정됩니다.
- ▶ 컵에 4~6개 정도 각얼음을 받고 8시간, 16시간 후에 컵 가득 얼음을 받으세요.
- ▶ 모든 얼음을 한 번에 사용하려면 이것을 반복해야 합니다.
  (처음에 나오는 얼음 4~6개를 받기 위해서는 8시간 기다려야 합니다)

[얼음을 만들지 않으려면(제빙정지)]

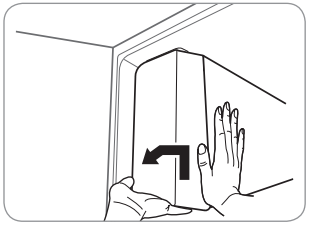
[제빙정지]버튼을 누르세요.

- ▶ 얼음통의 얼음을 모두 꺼내주세요. 얼음을 둔 채로 사용하지 않으면 얼음이 녹아 뭉쳐서 제빙기(아이스 메이커) 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 다시 사용할 때는 얼음통을 청소한 다음 사용하세요.

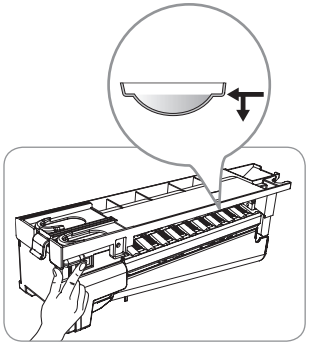
주의
- ▶ 청소할 때는 반드시 냉장고에서 꺼내어 청소하세요.

제빙기 동작 확인 및 사용 방법

1. 냉장실 문을 열고 그림과 같이 얼음 저장통을 살짝 들어올린 후 앞으로 빼내세요.



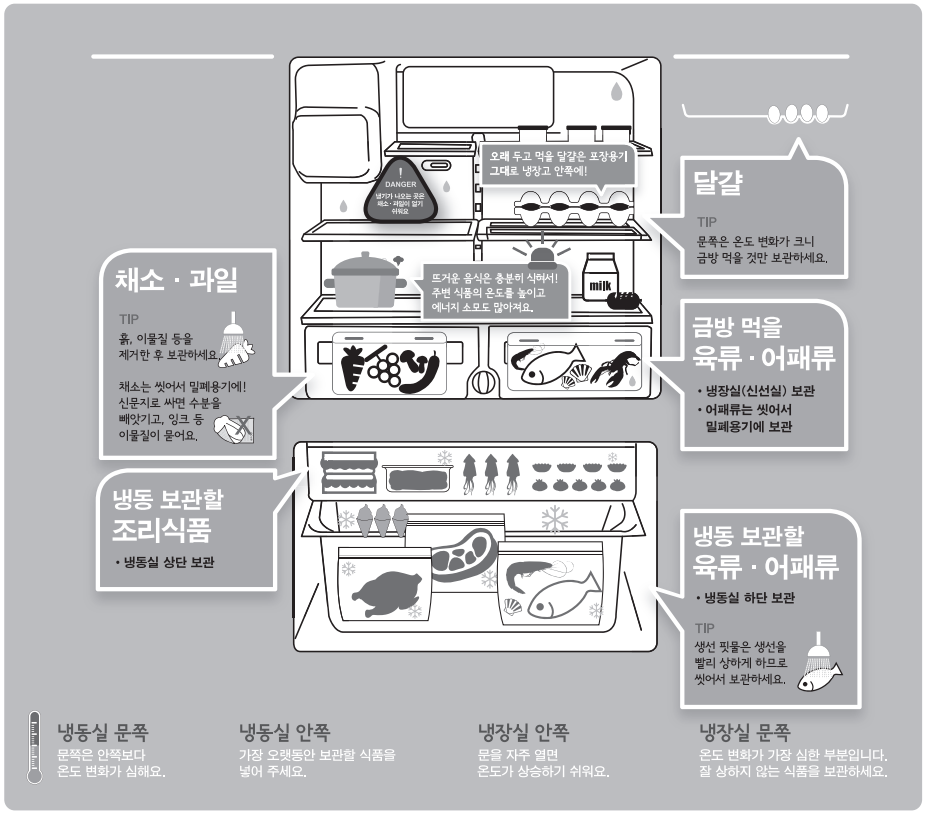
2. 제빙기의 오른편의 버튼(테스트 버튼)을 누르면 '딩동'하는 소리가 납니다. 소리가 나면 버튼에서 손을 떼세요.



참고

- ▶ 제빙기 얼음통에 물이 가득 있을 때는 테스트 버튼을 계속 누르지 마세요. 물이 넘치거나 얼음이 걸려 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 얼음통에 있던 얼음을 버린 후에는 [각얼음/조각얼음] 버튼을 누르고 레버를 한 번 누른 다음 얼음통을 넣으세요. 선택한 얼음 종류로 새 얼음을 만듭니다.
  또는 얼음통에 있던 얼음을 버린 후에는 [각얼음] 또는 [조각얼음] 둘 중 하나를 선택하고 물이나 얼음 레버를 한 번 누른다음 얼음통을 넣으세요. 선택한 얼음 종류로 새 얼음을 만듭니다.

식품별 명당자리 찾기 〈냉장고 풍수지리〉


채소 · 과일
TIP
흙, 이물질 등을 제거한 후 보관하세요.
채소는 씻어서 밀폐용기에! 신문지로 싸면 수분을 빼앗기고, 잉크 등 이물질이 묻어요.
냉동 보관할 조리식품
• 냉동실 상단 보관
오래 두고 먹을 달걀은 포장용기 그대로 냉장고 안쪽에!
DANGER
냄새가 나오는 음식은 랩도 제대로 덮기 쉬워요
뜨거운 음식은 충분히 식혀서! 주변 식품의 온도를 높이고 에너지 소모도 많아져요.
milk
달걀
TIP
문쪽은 온도 변화가 크니 금방 먹을 것만 보관하세요.
금방 먹을 육류 · 어패류
• 냉장실(신선실) 보관
• 어패류는 씻어서 밀폐용기에 보관
냉동 보관할 육류 · 어패류
• 냉동실 하단 보관
TIP
생선 핏물은 생선을 빨리 상하게 하므로 씻어서 보관하세요.
냉동실 문쪽
문쪽은 안쪽보다 온도 변화가 심해요.
냉동실 안쪽
가장 오랫동안 보관할 식품을 넣어 주세요.
냉장실 안쪽
문을 자주 열면 온도가 상승하기 쉬워요.
냉장실 문쪽
온도 변화가 가장 심한 부분입니다. 잘 상하지 않는 식품을 보관하세요.

냉장고를 아세요?

1 위치 별로 온도가 달라요!
문쪽은 안쪽보다 온도가 높아요.

2 자주 열지 마세요!
식품을 오래 보관할 수 없게 돼요.

3 답답한 것 싫어요!
전체 용량의 70 %만 채워야 적정온도가 유지돼요.

냉장고 바르게 사용하기

냉장고에 식품을 넣어두면 무조건 안전하다고 생각하고 계신가요?
가정에서 발생할 수 있는 식중독을 예방하기 위해 냉장고를 올바르게 사용해야 합니다.

냉장고 안전 10계명

❶ 식품표시사항(보관방법)을 확인한 후 보관하세요.

❷ 냉장이나 냉동이 필요한 식품은 들고 온 후 바로 냉장고나 냉동고에 넣으세요

❸ 냉장고 보관 전 이물질, 흙을 제거하고 랩이나 용기에 밀봉하여 보관하세요.
고기, 생선, 채소 등 신선식품과 캔, 병 등의 포장식품에는 미생물이나 곤충, 세균 등 이물질이 묻어있어서 그대로 넣으면 다른 식품까지 오염될 수 있습니다.

❹ 채소는 신문지에 싸서 보관하지 마세요.
신문지 인쇄 물질 혹은 다른 이물질이 식품에 묻을 수 있습니다.

❺ 장기간 보존하는 것과 온도변화에 민감한 식품은 냉동고 안쪽 깊숙이 넣으세요.
위치별 온도 | 냉장 문쪽 〉 냉장 채소칸 〉 냉장 안쪽 〉 냉동 문쪽 〉 냉동 안쪽

❻ 냉장고를 꽉 채우지 마세요. 70 % 이하로 넣으세요.
지나치게 꽉 채워 넣으면 냉기의 순환이 원활하지 못합니다.

❼ 뜨거운 것은 재빨리 식힌 후에 보관하세요.
많은 양의 뜨거운 식품을 넣으면 냉장고 내부 온도가 상승하여 주변식품에 영향을 주게 됩니다.

❽ 냉장고 문을 너무 자주 여닫지 마세요.

❾ 냉동 보관 하더라도 보존 기간은 1주~3주로 해 주세요.

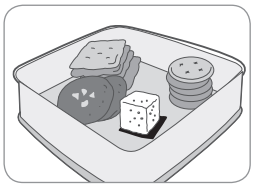
❿ 항상 청결하게 사용하세요.

생활의 지혜

[식품 보관 방법]

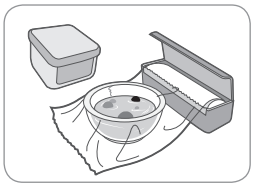
비스킷을 바삭바삭하게 보존하려면

밀폐용기에 보존하기도 하지만, 보다 간단하고 쉬운 방법은
비스킷을 통에 넣을 때 각설탕 한 개를 같이 넣는 것입니다.
설탕이 습기를 흡수하여 바삭바삭한 상태를 오래 유지할 수 있습니다.



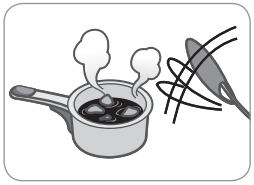
반찬을 보관하려면

뚜껑이 없는 그릇 등에 담긴 반찬은 랩을 씌워서 보관하는 것이 좋습니다.

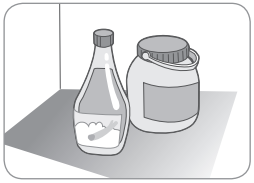


뜨거운 식품을 저장하려면

식혀서 보관하세요. 냉각 효율이 좋아지며 전기료도 절약할 수 있습니다.
뜨거운 식품 보관시 냉장고 내부에 이슬이나 성에가 생길 수 있습니다.



마요네즈를 맛있게 보관하려면

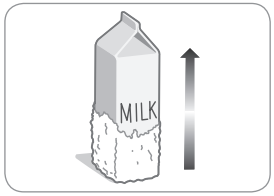


마요네즈는 개봉한 다음 상온에서 보관하는 것이 가장 좋습니다.
(한여름은 예외)
마요네즈는 고온 뿐 아니라 저온에도 약한 식품으로,
고온일 경우에는 쉽게 상하고, 지나치게 저온이면 주성분인 식초, 기름,
계란 노른자가 분리되어 풍미가 떨어집니다.
따라서 직사광선이나 열기가 닿지 않는 시원한 곳에 보관하는 것이 가장 좋습니다.
또한, 구입한 마요네즈는 반드시 유통기한을 확인하세요.

[식품 보관 방법]

우유를 진하게 만들려면

우유를 냉동실에 넣어 얼려주세요. 이때 얼리는 양은
0.5 L ~ 1 L정도가 적당합니다. 냉동이 되었으면 꺼내서
반쯤 해동시켜줍니다.
이 상태는 우유 속 수분이 아직 얼음으로 되어 있기 때문에
수분이 적어져 진한 우유의 맛을 즐길 수 있습니다.



투명하고 깨끗한 얼음을 만들려면

냉장고 제빙실에서 투명한 얼음을 만들고 싶을 때는 물을 끓였다가 식힌 후 얼려주세요.
이렇게 물속의 불순물을 증발시키면 투명하고 깨끗한 얼음을 만들 수 있습니다.

향신료를 냉동, 냉장 보관하려면

향신료는 향이 생명이므로 개봉 후 직사광선이 닿지 않는 건조한 장소에 보관해야 합니다.

따라서, 냉동실이나 냉장실은 향신료를 보관하기에 가장 알맞은 곳입니다.
그러나 차가운 향신료는 습기를 빨아들이기 쉽기 때문에, 반드시 사용할 때만 꺼내고
빨리 냉동실 혹은 냉장실에 넣어 보관하세요.

꿀이 응고되지 않게 보존하려면

꿀은 냉동실에 보관하세요. 순도가 높은 꿀일수록 냉장실에 보존하면 하얗게 되면서
점점 딱딱하게 굳어집니다.

꿀이 하얗게 굳어지는 것은 포도당이 결정을 만들기 때문이죠. 이렇게 변해도 품질에는 변화가 없지만
물에 타기도, 다루기도 어려워집니다.
꿀을 냉동실에 보관하게 되면 걸쭉한 상태를 그대로 유지할 수 있습니다.

식물성 기름(오일)을 보관하려면

식물성 기름(오일) 용기 개봉 후에는 냉장실 다용도칸(가드)에 보관하지 마세요.

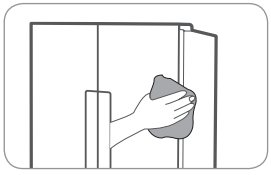
냉장 보관 시엔 기름이 굳게 되므로 개봉 후에는 반드시 냉암소에 보관하시고 드셔야 합니다.

※식물성 기름(오일) : 콩기름, 올리브유, 참기름 등

청소 및 손질 방법

청소를 하기 전에 반드시 전원플러그를 뽑아 주세요. 감전의 위험이 있습니다.
냉장고 내부에 물이 고이기 쉬우므로 부속품은 물기없이 닦은 후 다시 조립해 주세요.

냉장고문

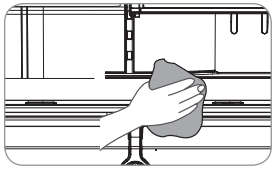


▶ 본 제품은 스테인레스 재질의 섬세한 무늬가 있는 디자인입니다. 손자국(얼룩 등)이 생길 경우 초극세사 천에 깨끗한 물을 묻혀 닦아 주시고, 부드럽고 깨끗한 마른 천으로 물기를 닦아 주세요.

주의

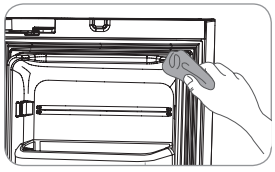
▶ 세제나 락스, 아세톤, 신나, 알코올, 염화물, 벤젠 등으로 세척 시 제품이 손상되거나 변색될 수 있습니다.

냉장고 안과 부속품



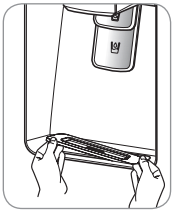
▶ 물과 중성세제로 닦은 후 부드러운 천으로 물기를 제거해 주세요.
▶ 서랍과 선반은 세척 후 물기를 말려서 넣어 주세요.
▶ 얼음 슈트에 얼음 알갱이가 있다면 제거해 주세요.
▶ 얼음통은 중성세제로 닦아 잘 헹군 후 물기를 제거하고 장착해 주세요.

문의 고무패킹



▶ 중성세제를 묻힌 천으로 깨끗이 닦고, 홈 사이는 면봉으로 닦아 주세요.

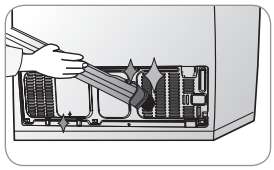
냉장고 외관, 물/얼음 공급기(디스펜서)



▶ 디스플레이(표시부)는 부드러운 천에 물을 적셔 닦아 주세요.
▶ 문, 손잡이, 냉장고 옆면은 중성세제로 닦은 다음 부드러운 천으로 물기를 닦으세요.
▶ 디스펜서의 물받이를 한쪽 끝을 눌러 꺼내고 부드러운 천으로 닦으세요.

냉장고 뒷면

▶ 1년에 한 번 정도 진공청소기로 먼지를 없애면 냉장고 효율이 좋아집니다.



냉장고 안에서 나는 냄새 제거 방법

▶ 오래된 식빵이나 원두커피 찌꺼기 등을 냉장고 안에 넣어두면 나쁜 냄새 제거에 효과적입니다.

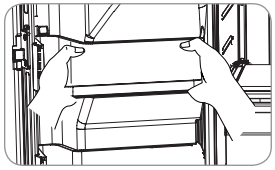
참고
▶ 장기간 사용하지 않거나 청소할 때는 전원플러그를 빼고 문을 열어 물기를 말린 후 마른 헝겊이나 수건 등으로 닦아 주세요.

경고
▶ 물을 직접 뿌리거나 세제나 락스, 아세톤, 신나, 알코올, 염화물, 벤젠 등으로 닦지 마세요.
▶ 물기가 많은 헝겊 등으로 손잡이를 닦지 마세요.

주의
▶ 냉장고 내부와 외부를 청소할 때는 솔, 수세미, 거친 헝겊 등 표면이 거친 것을 사용하지 마세요.
▶ 청소가 끝난 후에는 전원코드가 손상되지 않았는지, 전원플러그에 발열현상은 없는지, 플러그가 잘 꽂혀 있는지 확인해 주세요.
▶ 제품 아래의 바닥면에 손을 넣지 마세요. 날카로운 부분에 다칠 수 있습니다.

냉장실 다용도칸

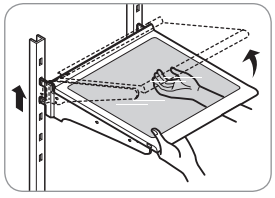
▶ 양 손으로 잡고 위로 올려 빼내세요.
▶ 미지근한 물에 담가 부드러운 스펀지 등으로 세척해 주세요.



주의
▶ 어린이가 다용도칸을 만지지 않도록 하세요. 날카로운 부분에 다칠 수 있습니다.

냉장실 강화 유리 선반

▶ 강화 유리 선반은 그림과 같이 위로 올린 다음 수직으로 들어올려 빼세요.
▶ 다시 놓을 때는 원하는 높이의 구멍에 선반 고리를 맞추어 넣으세요.

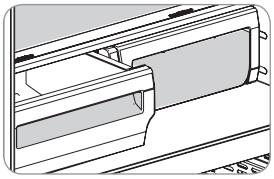


참고
▶ 강화 유리 선반은 무거우니 주의하세요.

청소 및 손질 방법

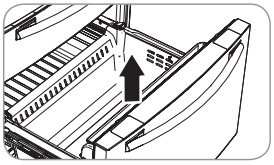
웰빙 야채실 (해당 모델에 한함)

- ▶ 서랍을 끝까지 당긴 다음, 서랍 앞쪽을 위로 올리며 직선으로 당겨 빼내세요.
- ▶ 유리 선반은 서랍을 모두 뺀 다음 위로 올려 빼내세요.



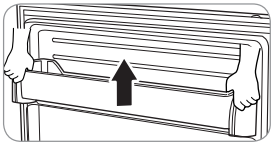
레일분리대와 자동 당김 서랍

- ▶ 냉동실문을 완전히 열고, 레일분리대를 양 손으로 잡고 앞쪽을 위쪽으로 올려 빼내세요.
- ▶ 냉동실의 자동 당김 서랍과 냉동실 박스도 동일한 방법으로 뺄 수 있습니다.



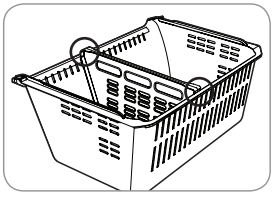
냉동실 기울임칸

- ▶ 양 손으로 지지대를 위로 당겨 빼내세요.



냉동실 박스 분리대

- ▶ 냉동실 박스를 앞으로 완전히 빼내세요. 분리대를 위로 들어 올리세요.
- ▶ 다시 조립할때에는 분리대의 모서리와 냉동실 박스의 구멍과 맞추어 걸고 풀어두었던 나사를 조여주세요.



정수 필터 교체 방법

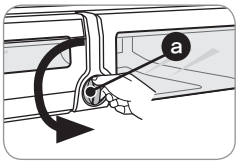
[정수 필터란?]

수돗물에 들어있는 불순물 등의 좋지 않은 물질을 걸러주는 부품입니다.

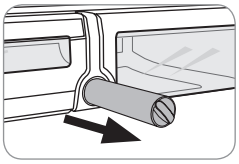
[정수 필터 교체하기]

정수 필터를 교체할 시기가 되면 표시부의 필터 아이콘( )이 붉은색으로 변경되며 문을 여닫을 때 필터 아이콘이 수회 깜빡입니다.
교체 시기가 지나면 정수효과가 떨어지므로 교체하시는 것이 좋습니다.
(가까운 서비스센터에서 구입하실 수 있습니다.)

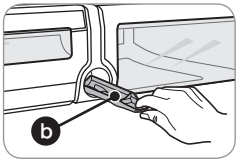
❶ 급수관을 잠근 다음, 정수 필터[a]를 반시계 반향(풀림)으로 돌리세요.



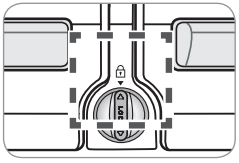
❷ 그 상태에서 필터를 당기면 필터가 빠집니다.
(물이 새어나올 수 있으니 주의하세요.)



❸ 필터를 뺄 때 흘러나온 물은 물받이[b]를 빼서 비워주세요.



❹ 새 필터를 끼우세요. 누르면서 잠길 때까지 시계방향으로 돌려 잠금 표시( )에 수직으로 일치하도록 맞추세요.



❺ 알람 버튼( )을 3초간 눌러 정수 필터를 초기화하세요. 표시부의 필터 아이콘( ) 표시가 사라집니다.

❻ 잠갔던 급수관을 다시 열고 급수관의 공기가 빠질 때까지 물 레버를 눌러 물을 흘려보내세요.

참고

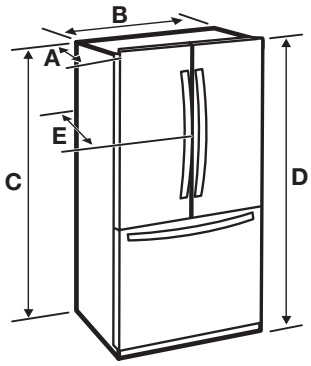
- ▶ 물 속의 불순물로 인해 정수 필터가 빠지지 않는 경우도 있을 수 있으나, 힘을 주어 당겨 빼 주세요.
- ▶ 필터를 뺄 때 물이 새는 것을 줄이려면 필터를 수평으로 빼 주세요.

고장신고 전 확인 사항

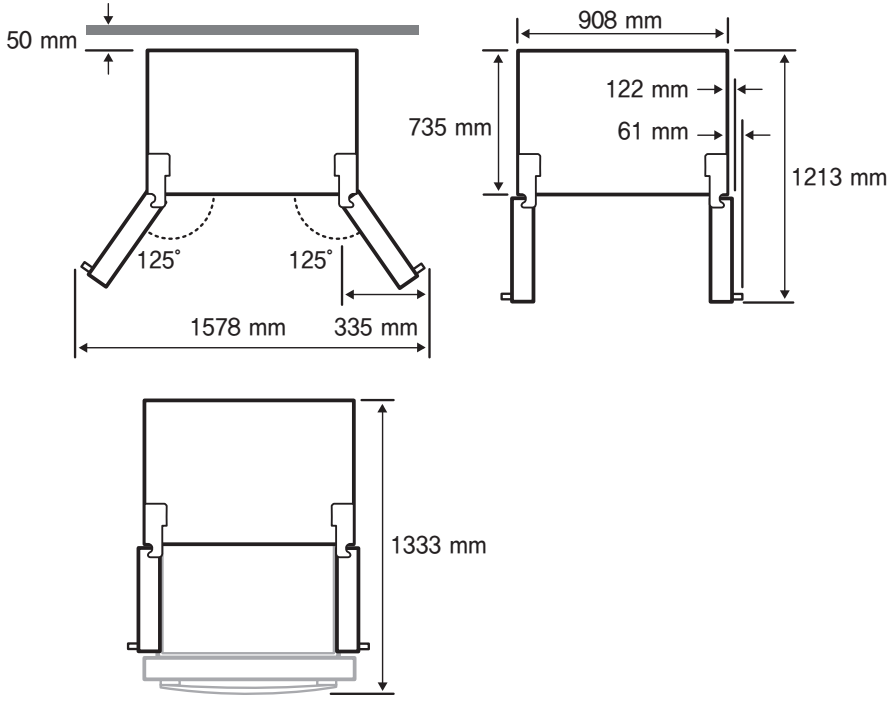
증 상	확인 및 처리
물 흐르는 소리가 나요! (꾸르륵, 지글지글, 벅벅 등)	– 냉장고 내부의 냉매(차갑게 하는 물질)가 액체와 기체로 반복되어 흐를 때 나는 소리입니다. – 냉각기에 붙어있는 성에가 녹아 물이 되어 흘러내리면서 '칙칙', '벅벅' 등과 같은 소리가 납니다. 이것은 고장이 아니니 안심하고 사용하세요.
냉장고 안에서 '뚝'하는 소리가 나요! (뚝, 딱, 뚜둑, 달그락 등)	– 냉장고 안의 온도가 변할 때 부품이 늘어나거나 줄어들면서 나는 소리입니다. – 냉각기에 붙어있는 성에가 녹을 때에도 유사한 소리가 발생합니다. 고장이 아니니 안심하고 사용하세요.
냉장고 주위에서 이상한 소리가 나요.	– 설치 장소의 바닥이 평평하면서 단단한 곳에 설치하세요. – 냉장고 뒷면과 옆면을 벽면에서 5 cm 이상 띄워주세요. – 냉장고 뒷면과 옆면에 물건이 있다면 다른 곳으로 치워주세요. – 냉장고 위에 무거운 물건을 올리지 마세요.
냉장고 안에서 냄새가 나요. **얼음에서 냄새가 나요.**	– 김치 등의 반찬류는 반드시 뚜껑을 덮거나 랩을 씌워 보관하세요. 특히 육어류, 건어물 등은 꼭 비닐 포장하여 보관하세요. 냉장고 안에 오래 보관된 식품도 냄새의 원인이 될 수 있습니다. – 식품을 보관하는 통에서 식품이 넘쳐있으면 그 냄새가 얼음에 영향을 미칠 수 있으니 깨끗이 닦아주세요. – 냉장고 내부를 청소할 때는 식품을 다른 곳에 보관하시고, 제품의 전원코드를 뺀 다음 2~3시간 후 마른 행주로 닦은 후 냉장고 내부를 환기시켜 보세요. – 식빵, 원두커피, 참숯, 동판 등을 넣으면 냄새가 제거됩니다.
냉동실에 성에가 생겨요! (냉장실에 이슬이 맺혀요)	– 주위의 온도나 습도가 높거나, 냉장고문을 장시간 열어 둔 경우, 또는 수분이 많은 식품을 뚜껑없이 보관했을 경우에도 성에나 이슬이 생길 수 있습니다.
냉장고 본체, 냉동실 실내등 덮개에 이슬이 맺혀요!	– 냉동실 실내등은 열이 발생하므로 장시간 열어 놓았을 경우, 바깥과 냉동실의 온도차에 의해 성에가 생길 수 있습니다. 이는 문을 닫으면 사라집니다. – 냉장고 주위의 습도가 너무 높은 날에는 공기 중의 물기가 냉장고의 차가운 면에 닿아 이슬이 맺힐 수 있습니다.

증 상	확인 및 처리
냉장실의 식품이 얼어요.	– 냉장실 온도가 너무 낮은 온도로 설정되어 있다면 적절한 온도로 조절하세요. – 설치 장소의 주위 온도가 5 ℃ 이하일 경우는 식품이 얼 수 있습니다. – 수분이 많은 식품은 선반 앞쪽에 보관하세요. 안쪽의 차가운 공기에 직접 닿으면 얼 수 있습니다.
냉동/냉장이 전혀 안돼요. (냉각이 약해요)	– 전원플러그가 빠져있지 않은지 확인해 주세요. – 높은 온도로 조절되어 있다면 잠금버튼을 3초간 눌러 잠금 아이콘 🔒 이 사라진 후 낮은 온도로 조절하세요. – 냉장고 주위에 햇볕이 내리쬐거나 열기구가 있지 않은지 확인하세요. – 냉장고 뒷면과 벽은 5 cm 이상 간격을 띄우고 설치하세요.
냉장고 바닥에서 뜨거운 바람이 나와요. 	– 냉장고 내부온도를 낮추기 위한 기계(콤프레서)가 동작하면서 발생하는 열이 방출되기 때문으로, 고장이 아니니 안심하세요.
냉장고가 멈추지 않고 계속 가동돼요!	– 냉장고 내부온도를 낮추기 위한 기계(콤프레서)의 동작이 멈추어도 차가워진 공기를 일정하게 유지하기 위해 냉장고 내부에 위치한 냉각 팬(FAN)이 동작하기 때문입니다. 이는 정상적인 동작이니 안심하고 사용하세요. (단, 냉장/냉동실 문을 열었을 때 이 동작은 멈춥니다.)
물 공급기(디스펜서)가 작동하지 않아요!	– 급수관의 수로관 밸브가 잠겨있지 않은지 확인해 주세요. – 급수관이 망가졌거나 눌려있지 않은지 확인하세요. – 냉장실의 온도가 너무 낮으면 물탱크가 얼 수 있습니다. 냉장실 온도를 확인하고, 너무 낮을 때에는 온도를 높여보세요.
물 공급기로 물을 받을 때 뿌옇게 나와요!	– 본 제품에 적용된 필터는 활성탄 카본필터입니다. 이 필터에서 흘러나온 물은 압력이 증가하여 많은 산소와 질소로 포화 상태가 됩니다. 이 물이 공기 중으로 나오면 압력이 치솟으면서 산소와 질소가 과포화 상태가 되어 기포로 바뀝니다. 이 기포로 인해 물을 받을 때 일시적으로 뿌옇게 나올 수 있으며, 수 초가 지나면 기포가 사라져 물이 맑아집니다. 고장이 아니니 안심하세요.
냉동실문이 자동으로 닫히지 않아요!	– 문의 좌우의 균형이 맞지 않은지 확인하세요. – 문을 1~2차례 부드럽게 여닫아 보세요. – 문의 좌우를 잘 맞추어 부드럽게 열어보세요.

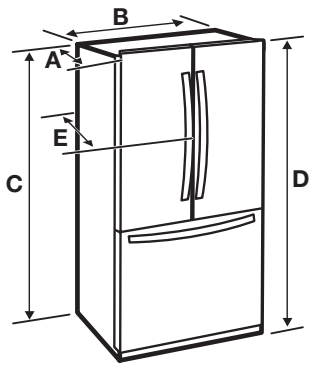
냉장고 사용에 필요한 공간



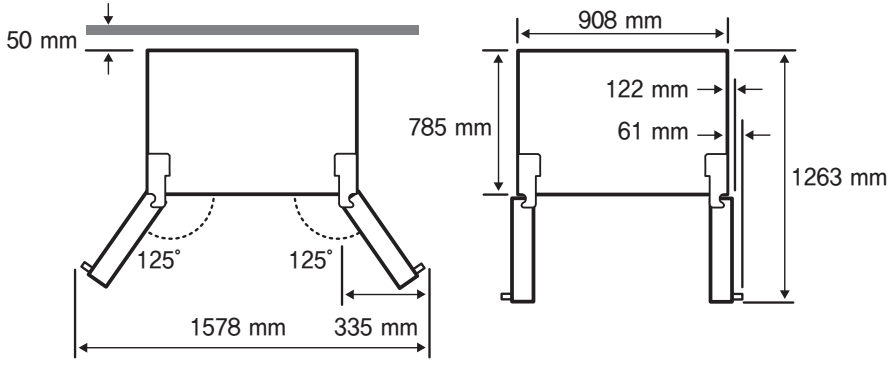
모델	RF75H7360X3
A (깊이)	913 mm
B (폭)	908 mm
C (높이)	1749 mm
D (전체 높이)	1777 mm
E (전체 깊이)	925 mm

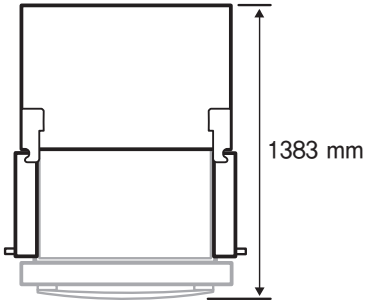


참고 ▶ 각 치수는 제품 설계 치수이며, 측정 방법에 따라 약간의 차이가 있을 수 있습니다.



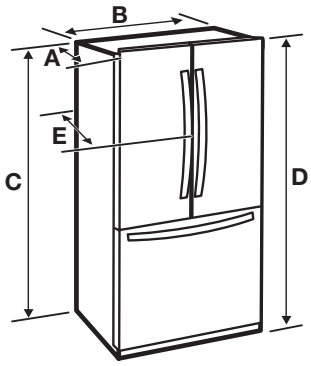
모델	RF80H8370X3
A (깊이)	901 mm
B (폭)	908 mm
C (높이)	1749 mm
D (전체 높이)	1777 mm
E (전체 깊이)	963 mm



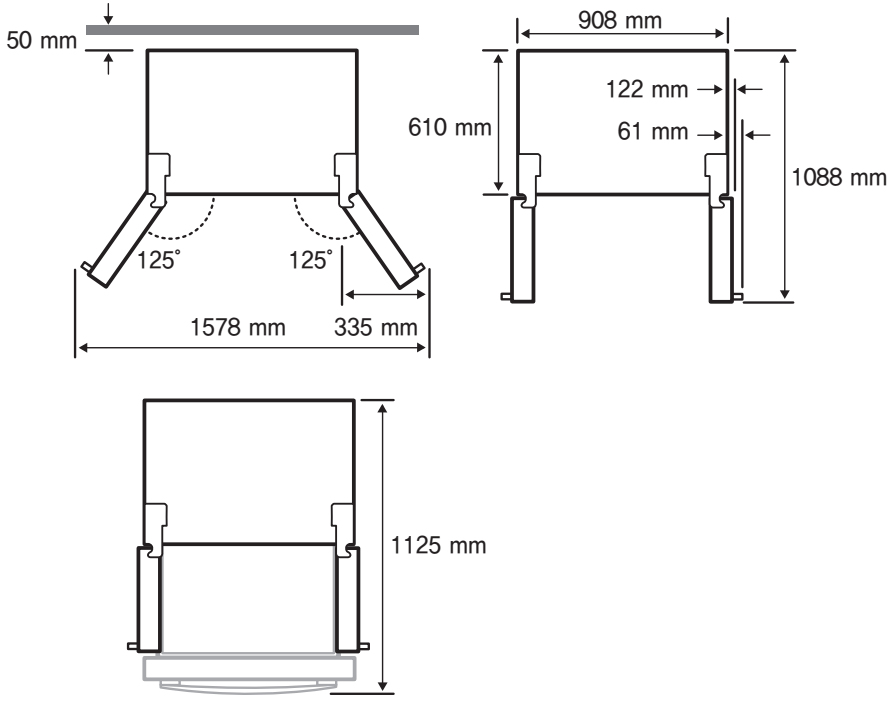


참고 ▶ 각 치수는 제품 설계 치수이며, 측정 방법에 따라 약간의 차이가 있을 수 있습니다.

냉장고 사용에 필요한 공간



모델	RF64J7370X3
A (깊이)	726 mm
B (폭)	908 mm
C (높이)	1749 mm
D (전체 높이)	1777 mm
E (전체 깊이)	788 mm



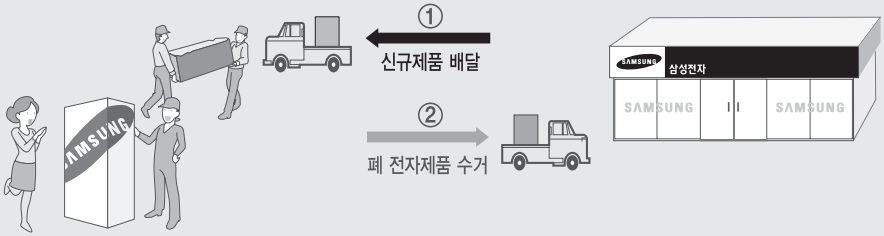
참고 ▶ 각 치수는 제품 설계 치수이며, 측정 방법에 따라 약간의 차이가 있을 수 있습니다.

폐 전자제품 처리 안내

※ 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐 전자제품은 다음과 같이 처리하셔야 합니다.

무료처리

고객께서 삼성전자 제품을 새로 구입하고 폐 제품을 버리고자 하는 경우, 새 제품 배달설치 시 제조자 구분 없이 설치기사가 모든 제품을 무료로 수거해 드립니다.

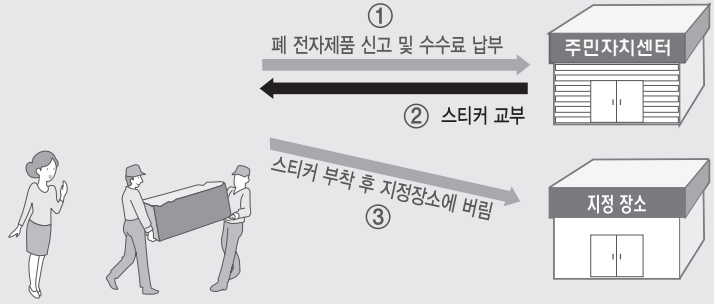


Tip!

직접운반(Hand Carry)이 가능한 소형 폐 제품은 제품구입 및 수리와 상관없이 가까운 삼성전자 대리점 또는 서비스센터로 가져오시면 무료로 처리해 드립니다.

유료처리

신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 주민자치센터에 연락하시어 처리하시면 됩니다.



재활용 마크

물품을 사용한 후에 발생되는 폐기물 중에 재활용이 가능한 물품을 사용자가 구별할 수 있도록 표시한 마크입니다.(종이류, 고철류, 유리병류, 합성수지류 등)

재질표시 마크

합성수지 부품의 재료를 표시하여 재활용이 가능한 폐기물을 재활용업자 등이 쉽게 구분할 수 있도록 표시한 마크입니다.

제품보증서

제품 보증 기간은 1년, 핵심부품(압축기) 보증기간은 3년, 부품 보유년한은 8년입니다.

서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 분쟁 해결기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청 시, 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

모 델 명			
구입년월	년 월 일	Serial No.	
구 입 처			

※ 냉장고 핵심부품인 압축기의 무상 보증기간은 공정거래위원회 고시기준 3년이나, 인버터 압축기는 10년 무상보증합니다.

무상서비스

구입 후 1년(제품보증기간) 이내에 제품이 고장난 경우에만 무료서비스를 받을 수 있습니다. 제품보증서에 구입일이 표기되어 있지 않은 경우는 '무상 서비스기간 표시모드'로 전환하여 디스플레이 상에 표기된 제품 구입월을 제품보증기간으로 산정합니다.

※ 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우, 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

■ 소비자 피해유형	품질보증기간 이내	품질보증기간 이후
◆ 구입 후 10일 이내에 정상적인 사용상태에서 발생한 성능/기능상 하자로 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
◆ 구입 후 1개월 이내에 정상적인 사용상태에서 발생한 성능/기능상 하자로 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	
◆ 제품구입시, 운송과정 및 제품설치 중 발생한 피해	제품교환	
◆ 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생시 또는 교환 불가 시	구입가 환급	
◆ 품질보증기간 이내에 동일 하자로 2회까지 고장 발생 시	무상수리	유상수리
◆ 품질보증기간 이내에 동일 하자로 3회째 고장 발생 시	제품교환 또는 구입가 환급	
◆ 품질보증기간 이내에 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생 시		
◆ 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실 시		정액 감가상각 금액 10 % 가산하여 환급
◆ 부품 보유기간 이내에 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가한 경우		정액 감가상각 잔여 금액에 구입가의 5 % 가산하여 환급
◆ 수리용 부품은 있으나 수리가 불가한 경우		정액 감가상각 후 환불

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	품질보증기간 이내	품질보증기간 이후
◆ 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 제품교환
◆ 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

이 보증서는 한국에서만 사용되며, 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해주세요.

유상서비스

고장이 아닌 경우

- 제품기능 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조정시
- 배송된 제품의 초기설치 및 판매점에서 부실하게 설치해주어 재설치시
- 제품의 이동 및 이사 등으로 인한 설치부실시
- 구입시 고객이 설치하기로 한 제품을 고객이 재설치 요청시
- 세척 및 이물제거로 인한 서비스 요청시

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 함부로 수리 및 개조하여 고장 발생시
- 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- 전기 용량을 다르게 사용하여 고장 발생시 (예: 220 V 제품을 110 V 전원에 사용한 경우 등)
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장이나 손상 발생시
- 삼성전자에서 지정하지 않은 소모품이나 옵션품 사용으로 인한 고장 발생시
- 사용설명서 내의 "주의 사항"을 지키지않아 고장 발생시

그밖의 경우

- 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(보증기간 이내 포함) 램프류, 필터류, 퓨즈 등

삼성전자주식회사
www.samsung.com/sec/

SAMSUNG

사용설명서

삼성 지펠 냉장고

※ 제품 사용에 필요한 내용이 포함되어 있으니 사용 전에 반드시 설명서를 읽어보세요.

- 분실하실 경우 따로 구입해야하므로 보관에 주의하세요.
- 제품의 외관, 사양 등은 제품 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.
- 공용설명서로 설명서의 그림은 구입하신 제품과 일치하지 않을 수도 있습니다.
- 사용설명서 내에 보증서가 있으므로 분실되지 않도록 잘 보관해 주세요.

서비스센터 대표번호	고객상담실
고장 접수 및 재설치 문의 **전국 어디서나 1588-3366** 제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.	**02-541-3000** **080-022-3000**
사이버 서비스센터 홈페이지	인터넷 홈페이지
www.samsungsvc.co.kr 고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수와 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.	**www.samsung.com/sec/**

삼성전자주식회사 제조자 : 삼성전자(주) / 제조국가 : 대한민국

한국서비스품질 우수기업이란?

소비자의 의견이나 불만 또는 피해를 신속하고 정확히 처리하는 기업에 대하여 산업통상자원부에서 우수기업으로 인정해 주는 제도입니다.

DA68-03061A-06